

## Взрывобезопасный полый корпус из полиэфира



### Идеальный вариант для взрывоопасной области

Со взрывобезопасными корпусами CLIPSAFE из полиэфира вы получаете индивидуальное решение электрошкафа для взрывоопасных областей — быстро и из одних рук.

Широкий ассортимент взрывобезопасных корпусов CLIPSAFE из полиэфира обеспечивает полную защиту ваших систем во взрывоопасных областях. По желанию заказчика мы усовершенствуем корпуса, превращая их в клеммные коробки с допуском ATEX и IECEx.

### Преимущества для вас

- Разнообразие благодаря 35 прочным взрывобезопасным корпусам четырех конструкций в качестве основы для индивидуальных коробок подключения
- Экономия места благодаря исполнению с двойным уровнем электромонтажа
- Сокращение затрат на монтаж и допуски благодаря полностью укомплектованным коробкам подключения
- Все от одного поставщика благодаря индивидуальной компоновке всех электротехнических клемм системы CLIPLINE complete для взрывоопасных областей
- Надежное применение вне помещений благодаря классу защиты IP66 по EN 60529
- Комплекуются по запросу сертифицированными компонентами управления и сопряжения
- Профессиональное обслуживание клиентов и короткие сроки поставки благодаря сбытовой сети по всему миру

### Взрывобезопасный корпус из полиэфира с крышкой

- Исполнения: 24 типа от 75 мм x 80 мм x 56 мм до 400 мм x 400 мм x 201 мм
- Сертификация: ATEX и IECEx
- Материал: армированный стекловолокном полиэфир с добавлением графита, черный
- Сопротивление поверхности:  $<10^9$  Ом согласно МЭК 60093
- Класс горючести согласно UL 94: V0, без галогенов
- Ударопрочность: 7 джоулей согласно EN 60079-0
- Класс защиты: IP 66 согласно EN 60529
- Уплотнение: силиконовое уплотнение -55 °C ... +130 °C



Взрывобезопасный корпус из полиэфира с крышкой



## Взрывобезопасный корпус из полиэфира с дверцей

- Исполнения: 4 типа от 200 мм x 200 мм x 168 мм до 605 мм x 400 мм x 252 мм
- Сертификация: ATEX и IECEx
- Запор дверцы: трехгранный, четырехгранный ключ, ключ с двумя бородками и ручка
- Угол открывания дверцы: до 135°
- Материал: армированный стекловолокном полиэфир с добавлением графита, черный
- Сопротивление поверхности:  $<10^9$  Ом согласно МЭК 60093
- Класс горючести согласно UL 94: V0, без галогенов
- Ударопрочность: 7 джоулей согласно EN 60079-0
- Класс защиты: IP 66 согласно EN 60529
- Уплотнение: силиконовое уплотнение -55 °C ... +130 °C



Взрывобезопасный корпус из полиэфира с дверцей



## Взрывобезопасный корпус из полиэфира с двумя уровнями электромонтажа

- Исполнения: 3 типа 177 мм x 177 мм x 145 мм, 360 мм x 177 мм x 145 мм и 360 мм x 360 мм x 145 мм
- Сертификация: ATEX и IECEx
- Материал: армированный стекловолокном полиэфир с добавлением графита, черный
- Сопротивление поверхности:  $<10^9$  Ом согласно МЭК 60093
- Класс горючести согласно UL 94: V0, без галогенов
- Ударопрочность: 7 джоулей согласно EN 60079-0
- Класс защиты: IP 66 согласно EN 60529
- Уплотнение: силиконовое уплотнение -55 °C ... +130 °C



Взрывобезопасный корпус из полиэфира с двумя уровнями электромонтажа

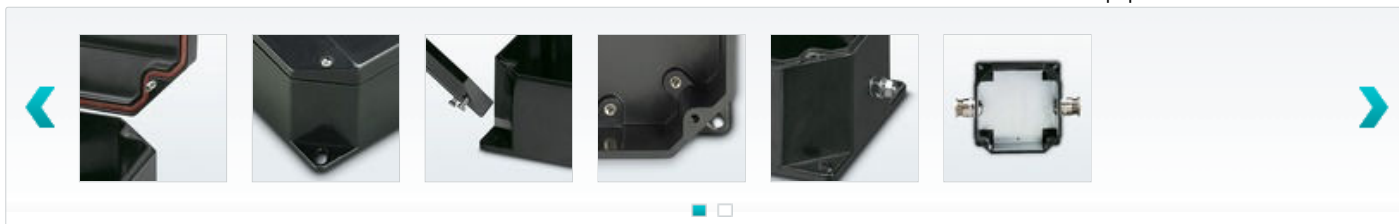


## Прямоугольный взрывобезопасный корпус из полиэфира

- Исполнения: 4 типа 81 мм x 81 мм x 75 мм до 200 мм x 200 мм x 125 мм
- Сертификация: ATEX и IECEx
- Материал: армированный стекловолокном полиэфир с добавлением графита, черный
- Сопротивление поверхности:  $<10^9$  Ом согласно МЭК 60093
- Класс горючести согласно UL 94: V0, без галогенов
- Ударопрочность: 7 джоулей согласно EN 60079-0
- Класс защиты: IP 66 согласно EN 60529
- Уплотнение: силиконовое уплотнение -55 °C ... +130 °C



Прямоугольный взрывобезопасный корпус из полиэфира



## Кабельные вводы для взрывоопасных зон

Для надежной работы в наличии модели для армированных и неармированных кабелей различных классов воспламенения в прочной оболочке (тип «d»), с повышенной безопасностью (тип «e») и без дымообразования (тип «nR»). Винтовые соединения имеют допуск международных стандартов (ATEX, IECEx, UL, ГОСТ) и соответствуют классам защиты IP66/IP67 и IP68.

Новые пластиковые винтовые соединения имеют допуск Ex e/Ex i и соответствуют директивам ATEX и IECEx.



Кабельные вводы для взрывоопасных зон